

⑤ Int. Cl<sup>2</sup>  
B 62 M 9/12

⑥日本分類  
81 D 22

⑦日本国特許庁

## 公開実用新案公報

⑧実開昭50-47153

厅内整理番号 6774-36

⑨公開 昭50(1975). 5.10

審査請求 有 (全3頁)

### ⑩自転車用外装変速機

⑪実願 昭48-100532  
⑫出願 昭48(1973)8月27日  
⑬考案者 小崎信夫  
堺市浜寺諏訪森町東3の325  
⑭出願人 マエダ工業株式会社  
堺市南向陽町2の1の16

### ⑮実用新案登録請求の範囲

固定桿2に一对の連節桿3, 3を枢着し、連節桿3, 3の他端に移動桿4を枢着して平行クラシク機構を構成し、上記移動桿4の一面にチェーン誘導車5を回転自在に軸着する一方、下端にチ

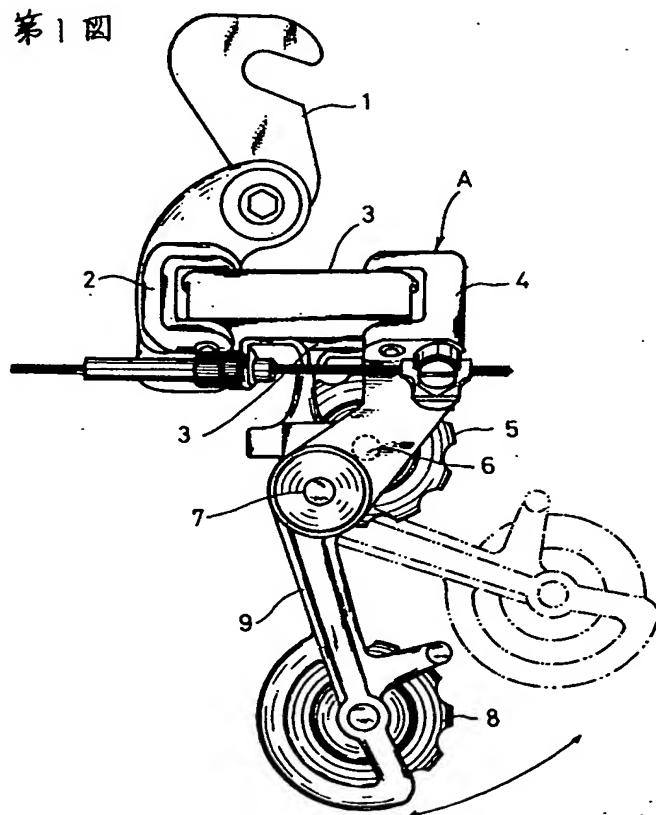
ーン張設車8を回転自在に軸着せる回動桿9を上記チェーン誘導車5の軸着部に対し斜め下部後方に旋回自在に軸着し、回動桿9が下死点近傍より反時計方向に旋回するに伴ないチェーン誘導車5とチーン張設車8が漸次近接する様構成した自転車用外装変速機。

#### 図面の簡単な説明

図面は本考案の一実施例を示すもので、第1図はその正面図、第2図は側面図、第3図は原理説明図である。

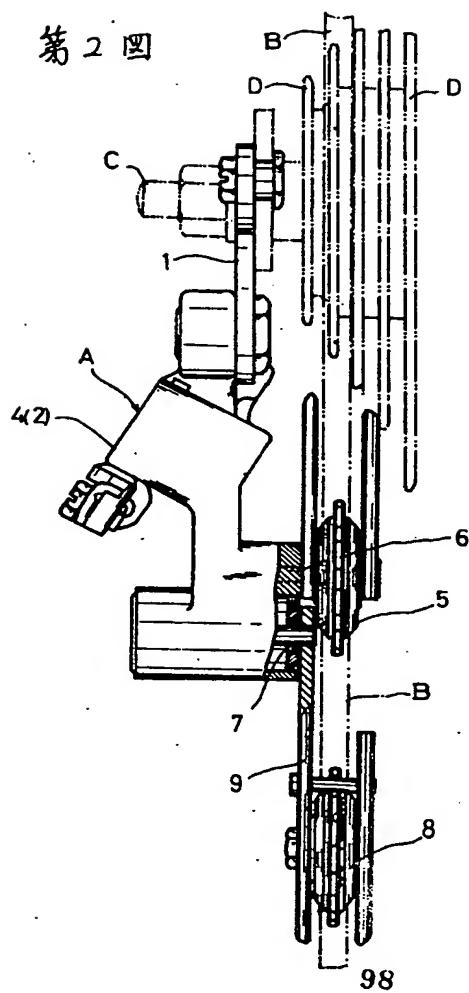
1……取着桿、2……固定桿、3……連節桿、  
4……移動桿、5……チェーン誘導車、8……チ  
ーン張設車、9……回動桿。

第1図



実開 昭50-47153(2)

第2図



実開 昭50-47153(3)

第3図

